

# 국내 유일의 닭 마이코플라즈마시노비에 백신

## 백세이프 MS 액 (Vaxsafe MS Vaccine, Living)

- MS 감염에 의한 만성호흡기병 (CRD) 예방
- MS 수직감염 예방으로 후대병아리 생산성 향상



백세이프 MS 액 Vaxsafe MS Vaccine, Living

### 특장점



- **MS에 의한 임상증상 예방**  
MS 감염을 예방하여 만성 소모성 호흡기 질병 방어
- **MS 수직감염 예방으로 후대병아리 생산성 향상**  
종계에 MS 백신을 접종하면 MS 수직감염의 위협으로부터 안심할 수 있습니다.

### 성분 · 함량

(분제 1수분 중)  
\**Mycoplasma synoviae* Strain MS-H Living ...10<sup>5.7</sup> CCU\* 이상  
\* CCU: Colour Changing Units

### 제형 및 성상

생물학적 제제, 오렌지색 내지 적색의 동결 백신

### 효능 · 효과

*Mycoplasma synoviae* (MS)에 감수성이 있는 닭에, MS에 기인한 만성 호흡기 질환 (CRD), 기낭염의 예방을 도움

### 포장단위

30ml (1,000수분)

### 저장방법 및 유효기간

- 저장방법: -70℃ 이하 암소에서 보관.  
(단, -18℃ 이하에서 단기간 (최대 4주)보관 가능)
- 용기종류: 밀봉용기
- 유효기간: 제조일로부터 36개월

### 용법 · 용량

- 5주령 이상의 닭에 30 $\mu$ l를 1회 용량으로 점안 접종합니다.
- 개봉하지 않은 백신을 35℃의 미온수 (5~10 $\ell$ )에 빠르게 해동 시킨다. 해동 후 2시간 이내에 사용합니다.
- 해동 후 약간 흔들어줍니다. 바이알의 위아래를 반복적으로 바꾸어 내용물이 완전히 혼합될 수 있도록 합니다.
- 백신과 함께 제공되는 플라스틱 드롭퍼 팁으로 바꾸기 전에 알루미늄 캡과 고무마개를 제거한다. 1방울은 30 $\mu$ l입니다.
- 닭의 머리를 측면으로 기울여 잡고 눈에 분제 1 방울을 떨어뜨린 다음 약액이 전체적으로 퍼지도록 합니다.
- 드롭퍼 팁이 눈 표면에 닿지 않도록 합니다.

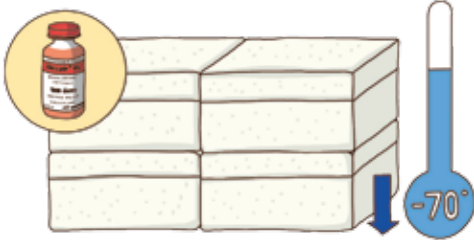
### 주의사항

산란 중이거나 산란 개시 5주 전부터 사용하지 마십시오.

\* 본 제품에 대한 상세내용은 제품에 동봉된 제품설명서를 참고해 주세요.

# Vaxsafe 백신 (엠지백신, 백세이프 MS 액) 사용법

## 1 백신 보관하기 (창고)



-70°C 이하의 온도로 보관하고 있습니다.

## 2 백신 운송하기



-79°C 드라이아이스와 함께 포장하여 배송합니다.

## 3 백신 보관하기 (농장)



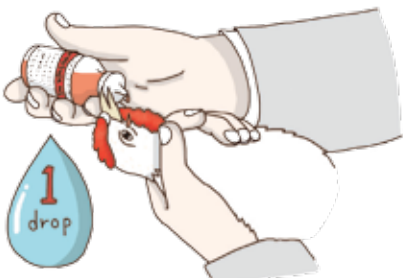
-20°C 이하에서 한달 (4 주)동안 보관 가능합니다.

## 4 백신 해동하기



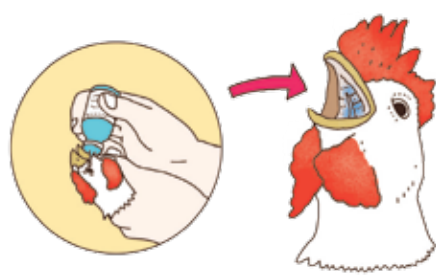
드라이아이스에 보관된 백신을 **사용직전 (즉시)** 35°C 이하의 미온수에 해동합니다. (약 10분 소요)  
해동 후 2 시간 이내 사용해야 합니다.

## 5 백신 접종하기



접종팁을 끼워 **백신액 한방울을 (30ul)**  
**점안접종** 합니다.

## 백신접종 여부 확인하기



**백신색소 0.3~0.5ml 첨가 시** 색소에 의해  
**구강이 염색**되므로 백신접종여부를 점검할 수 있습니다.

